B.E.G. LUXOMAT® net



PD4N-DALI-SYS Set 93340-93307

Detector de presencia PIR DALI-SYS con cobertura de 360° y un alcance de hasta Ø24m (450 m²), para su integración en sistemas DALI-SYS

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4N-DALI-SYS	blanco	93340
Set de montaje SU IP54 PD2N- / PD4N-EM	blanco	93307

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	del bus DALI, máx. 22.5 V DC
Dimensiones:	**Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93307)**
Configuración:	B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools
Consumo de corriente:	7 mA
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m frontal máx. Ø 6.4 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	450 m² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 10 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	**IP20 / Clase II + IP54 (93307)**
Resistencia a impactos:	IK04
Temperatura ambiental:	-25 °C a +55 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
Color de material:	**blanco, similar RAL9010 (93307)**
Temporización de apagado:	1 s – 120 min
Luz de orientación:	5 – 100 % / 1 min – 120 min / ∞
Nivel de luminosidad deseado:	10 – 2500 Lux
Medición de luz mixta (natural+artificial):	Medición de luz mixta (natural+artificial)

Información sobre el producto

Set : PD4N-DALI-SYS + Set de montaje SU IP54 PD2N- / PD4N-EM blanco, similar RAL9010

Multisensor DALI de gran alcance

Alimentado vía bus DALI

Integración perfecta en el sistema LUXOMAT®net DALI-SYS de B.E.G.

Potentes LED de localización para una puesta en funcionamiento rápida y segura

Modo Master-Esclavo para ampliación de la zona de cobertura

Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular interno y externo

Modo Semiautomático, Automático o crepuscular

Salida de conmutación o regulación en función de la luz ambiental

Guided Light, Soft-Start PLUS, Luz de orientación PLUS

Programa de fábrica para una fácil verificación de la instalación

El acceso a todas las funciones sólo es posible utilizando otros componentes de la gama B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS.

Para montaje en falso techo o en superficie

Accesorio para montaje en superficie disponible opcionalmente

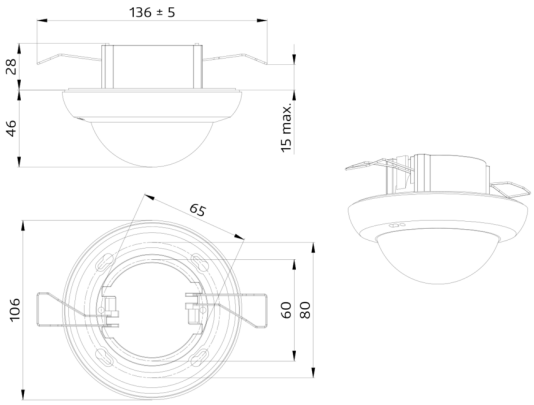
Este artículo es un componente de un sistema de control de iluminación de B.E.G., que admite el uso de dispositivos operativos DALI (luminarias, relés) de otros fabricantes

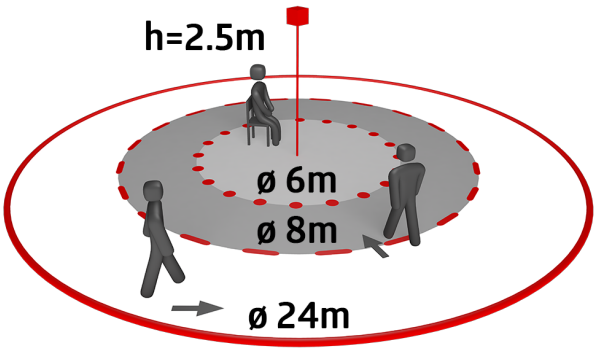
No se admite el uso de controladores de aplicación DALI de otros fabricantes

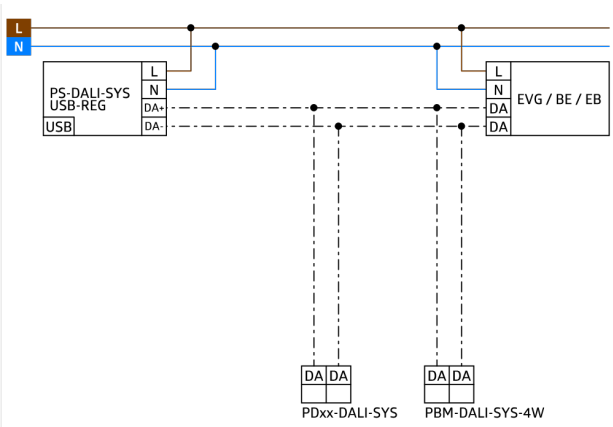
No se admite el uso de dispositivos de entrada DALI (sensores, pulsadores) de otros fabricantes

Se requieren componentes adicionales del sistema (hardware) de B.E.G.

Se requieren servicios adicionales (planificación, puesta en marcha y mantenimiento) de B.E.G.


136 ± 5
28
46
15 max.
65
106
60
80


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
PS-DALI-SYS
USB-REG
USB
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
DA DA
PDxx-DALI-SYS
DA DA
PBM-DALI-SYS-4W

Elementos fijos

Para recibir el paquete conforme a las especificaciones técnicas, pida los artículos indicados.



PD4N-DALI-SYS
Nº de artículo: 93340

Tensión de alimentacón: del bus DALI, máx. 22.5 V DC
Dimensiones: Ø 106 x 68 mm
Configuración: B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools



Set de montaje SU IP54 PD2N- / PD4N-EM
Nº de artículo: 93307

Dimensiones: Ø 109 x 19 mm
Grado de protección / Clase: IP54
Color de material: blanco, similar RAL9010